



URZĄDZENIA EDUFLOOR



2024

WWW.MULTIEDU.EU



EDUFLOOR

EduFloor to nowoczesne rozwiązania łączące naukę i zabawę poprzez **interaktywny ruch**. Nasze systemy tworzą na podłodze wirtualną, magiczną przestrzeń, która reaguje na ruch, umożliwiając użytkownikom kontrolę nad wyświetlanymi obrazami. Konstrukcja EduFloor jest wszechstronna i dostosowana do **indywidualnych potrzeb każdej placówki**, działając niezależnie od warunków otoczenia. EduFloor wspiera **wszechstronny rozwój dzieci** w wieku przedszkolnym i szkolnym, oferując:

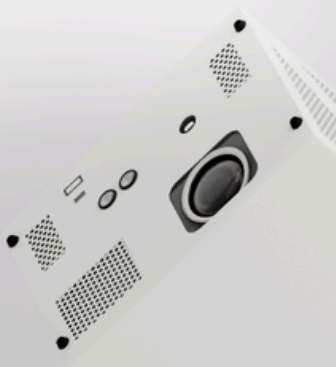
- ✓ Koordynację wzrokowo-ruchową,
- ✓ Wzmacnianie rozwoju psychofizycznego,
- ✓ Poprawę szybkości reakcji,
- ✓ Zwiększenie orientacji przestrzennej,
- ✓ Stymulację zdolności motorycznych,
- ✓ Wzrost aktywności fizycznej.



Nie tylko zabawa – Edukacja i rehabilitacja Rozwiązania EduFloor to coś więcej niż zabawa. To narzędzie edukacyjne, które rozwija dzieci poprzez innowacyjne formy aktywności. Dzieci uczą się w sposób angażujący, co sprawia, że proces edukacyjny staje się dla nich atrakcyjniejszy i bardziej efektywny. Dodatkowo, system ten jest niezwykle wartościowy w kontekście rehabilitacji – zarówno dla dzieci, jak i osób ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi. EduFloor wspiera różne terapie, pomagając osobom z ograniczeniami ruchowymi, umysłowymi lub sensorycznymi rozwijać swoje umiejętności w przyjemny i interaktywny sposób.

Wszechstronność i adaptacja Dzięki swojej elastyczności, EduFloor może być stosowany w różnych środowiskach edukacyjnych i rehabilitacyjnych. System można dostosować do specyficznych potrzeb każdej placówki, a jego mobilność i łatwość instalacji pozwalają na użytkowanie w różnych przestrzeniach. Bez względu na warunki – na sali gimnastycznej, w klasie, na korytarzu, czy w mniejszym pomieszczeniu terapeutycznym – EduFloor działa efektywnie, oferując interaktywne doświadczenia, które angażują i inspirują.

Wkrocz w świat nowoczesnej edukacji XXI wieku EduFloor to nie tylko zabawa – to technologia, która rozwija, uczy i inspiruje. W dobie XXI wieku, gdzie technologie cyfrowe stają się integralną częścią naszego życia, EduFloor oferuje nowoczesne podejście do edukacji, które łączy ruch z interakcją cyfrową.





QUATRO

Mobilna podłoga interaktywna i ściana w jednym urządzeniu

Mobilność EduFloor QUATRO to zaawansowane mobilne urządzenie interaktywne, które można łatwo przemieścić dzięki specjalnie zaprojektowanemu stojakowi. Solidna konstrukcja zapewnia bezpieczeństwo podczas zabawy, a funkcje pozwalają na idealne dostosowanie obrazu do rozmiarów pomieszczenia. Instalacja na stojaku jest niezwykle prosta i nie wymaga specjalistycznej wiedzy. Przy wadze poniżej 6 kg, EduFloor QUATRO to najlżejsze rozwiązanie w swojej kategorii! Dzięki nowoczesnej technologii urządzenie minimalizuje cienie użytkowników, co sprawia, że mogą oni swobodnie korzystać z jego funkcji bez wzajemnego przeszkadzania sobie.

Interaktywna ściana EduFloor QUATRO może pełnić funkcję interaktywnej ściany. Wystarczy zmienić kąt ustawienia urządzenia, dostosować odległość i wielkość obrazu, a następnie szybko skalibrować. **Każdy nauczyciel lub opiekun może to zrobić bez specjalistycznych szkoleń.** Dzięki pakietowi WALL, urządzenie oferuje aplikacje obsługiwane za pomocą plastikowych piłek.



Montaż na suficie Urządzenie może być również montowane na suficie, umożliwiając tradycyjne użytkowanie jako interaktywna podłoga. W zestawie znajduje się wieszak, który ułatwia instalację. EduFloor QUATRO działa w wielu trybach: podłoga, ściana, mobilnie oraz jako interaktywny stół. Kalibracja odbywa się bardzo prosto, za pomocą pilota radiowego, co zapewnia szybkie dostosowanie do różnych warunków. Urządzenie zawiera 6 standardowych pakietów, co stanowi największą liczbę aplikacji w swojej klasie.



Interaktywny stół EduFloor QUATRO można także przekształcić w stół interaktywny – wystarczy ustawić urządzenie nad dowolnym stołem i skalibrować obraz. W tym trybie interakcja odbywa się za pomocą ruchu rąk, co sprawia, że jest to idealne rozwiązanie do pracy z osobami starszymi. EduFloor QUATRO oferuje aż 4 różne sposoby użytkowania w jednym urządzeniu!



100% polska produkcja EduFloor QUATRO jest całkowicie zaprojektowane i produkowane w Polsce przez polskich inżynierów.



3D

EduFloor 3D to najbardziej zaawansowana interaktywna podłoga na rynku, oferująca niezrównane wrażenia dzięki technologii 3D i obrazowi Full HD. To jedyne rozwiązanie, które wprowadza trójwymiarową grafikę do edukacji i zabawy, przenosząc użytkowników w zupełnie nowy wymiar interakcji. **Kontrast na poziomie 22,000:1** sprawia, że obraz jest wyraźny i pełen szczegółów, nawet w jasnych pomieszczeniach, zapewniając doznania, jakich nie oferują inne urządzenia. EduFloor 3D zawiera aż **100 zainstalowanych aplikacji**, dzięki czemu dostarcza bogaty wybór treści edukacyjnych i rozrywkowych, a jednocześnie można go rozbudowywać o nowe pakiety. Ta lekka i łatwa w instalacji podłoga może być używana w wielu trybach – jako interaktywna podłoga, ściana czy stół, oferując **pełną elastyczność użytkowania**. EduFloor 3D to rewolucja w świecie edukacji i zabawy, łącząca nowoczesną technologię z najwyższą jakością obrazu.



To jedyne na rynku rozwiązanie, które wprowadza **trójwymiarową grafikę** do interaktywnych podłóg, oferując niezrównane doznania edukacyjne i rozrywkowe. Dzięki technologii 3D, użytkownicy mogą zanurzyć się w realistycznym świecie, który sprawia, że nauka i zabawa stają się **jeszcze bardziej angażujące** i atrakcyjne. EduFloor 3D to nie tylko nowoczesne narzędzie, ale prawdziwa rewolucja w sposobie, w jaki dzieci i dorośli wchodzią w interakcję z cyfrowym światem. **Wysoka jakość obrazu oraz intuicyjna obsługa** sprawiają, że każde doświadczenie z EduFloor jest wyjątkowe i wciągające.

ONE

EduFloor ONE to podstawowy, ale **niezwykle funkcjonalny** model interaktywnej podłogi, stworzony z myślą o placówkach edukacyjnych i terapeutycznych, które szukają doskonałego narzędzia **do nauki i zabawy**, bez konieczności inwestowania w najbardziej zaawansowane rozwiązania od razu. Model ten stanowi idealne połączenie wydajności, **niezawodności oraz konkurencyjnej ceny**, dzięki czemu jest świetnym wyborem dla instytucji, które dopiero zaczynają swoją przygodę z interaktywnymi technologiami.



EduFloor ONE oferuje **aż 100 zainstalowanych aplikacji**, które obejmują kluczowe obszary takie jak zabawa, edukacja i rewalidacja. W standardowym pakiecie znajdują się aplikacje 3D, które wprowadzają użytkowników w zupełnie nowy wymiar interakcji, a także pakiety **FUN, SPE (dla osób ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi), EDU (edukacyjne) oraz ECO (ekologiczne)**. Ta szeroka gama aplikacji pozwala na wszechstronne wykorzystanie podłogi interaktywnej zarówno w codziennych zajęciach edukacyjnych, jak i w specjalistycznych programach terapeutycznych, wspierających rozwój dzieci.

EduFloor ONE wyróżnia się nie tylko różnorodnością dostępnych aplikacji, ale także wyjątkową jakością obrazu. **Jasność na poziomie 3500 ANSI** zapewnia wyraźny i ostry obraz, niezależnie od warunków oświetleniowych, co pozwala na komfortowe użytkowanie nawet w jaśniejszych pomieszczeniach. Dzięki tej technologii każda aplikacja, gra lub ćwiczenie jest przedstawione w **doskonałej jakości**, co zwiększa zaangażowanie użytkowników i poprawia ich interakcje z systemem.





GO

EduFloor GO to innowacyjny model podłogi interaktywnej zaprojektowany z myślą o **pełnej mobilności**. Idealny dla placówek, które potrzebują swobodnie przemieszczać urządzenie między pomieszczeniami, np. z jednej klasy do drugiej. Dzięki kółkom zamontowanym w konstrukcji, EduFloor GO zapewnia **niezwykle łatwy transport**, umożliwiając szybkie dostosowanie przestrzeni do potrzeb edukacyjnych i terapeutycznych.

Model ten oferuje bogaty zestaw funkcji, dostępnych już w podstawowej konfiguracji. EduFloor GO posiada aż **100 aplikacji** z zakresu zabawy, edukacji i rewalidacji, w tym unikalne pakiety 3D, FUN, SPE (specjalne potrzeby edukacyjne), EDU (edukacja) oraz ECO (ekologia). To doskonałe narzędzie dla instytucji, które chcą wprowadzić interaktywną technologię do swojego programu, **bez konieczności inwestowania od razu w dodatkowe pakiety**.



EduFloor GO oferuje **jasny obraz 3500 ANSI**, zapewniając doskonałą widoczność w każdych warunkach, a jego 100 aplikacji w standardzie obejmuje pakiety 3D, FUN, SPE, EDU i ECO, co czyni go wszechstronnym narzędziem edukacyjnym i terapeutycznym. Dodatkowo, urządzenie można łatwo rozbudować o kolejne pakiety, umożliwiając dalszy rozwój wraz z potrzebami placówki. EduFloor GO to **najtańsze i najbardziej mobilne rozwiązanie na rynku**, idealne dla instytucji, które szukają elastycznego i nowoczesnego interaktywnego narzędzia do nauki i zabawy.

Przykładowe aplikacje OMNISFLOOR



Dane modeli

	ONE	GO	3D	QUATRO
JASNOŚĆ PROJEKTORA	3500 ANSI	3500 ANSI	3500 ANSI	3500 ANSI
ROZDZIELCZOŚĆ	1024 x 768	1024 x 768	1920x1080	1024 x 768
LUSTRO	✗	✗	✗	✗
LICZBA GIER (PAKIEŃ PODSTAWOWY)	100	100	100	105
PAKIETY	FUN, EDU, SPE, ECO, 3D	FUN, EDU, SPE, ECO, 3D	FUN, EDU, SPE, ECO, 3D	FUN, EDU, SPE, ECO, 3D, WALL
MODUŁ WIFI	✓	✓	✓	✓
WBUDOWANE GŁOŚNIKI	✓	✓	✓	✓
AKTUALIZACJE ONLINE	✓	✓	✓	✓
AUTOMATYCZNY TRYB GIER	✗	✗	✗	✗
OBŚŁUGA ZA POMOCĄ PIŁOTA	tak, radiowy	tak, radiowy	tak, radiowy	tak, radiowy
MONTAŻ	sufit, ściana	statyw mobilny	sufit, ściana	statyw mobilny, sufit, ściana, stół



Dane kontaktowe

ul. Wrzeciono 63a/10
01-950 Warszawa

email: **office@multiedu.eu**
numer tel: **691 019 569**